

**Nom de l'avion : Lockheed P-38L-LO Lightning**

Type d'avion : Chasseur-bombardier à long rayon d'action bimoteur monoplace

## **MOTORISATION**

**Allison V-1710-111/113**

**Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide**

**Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch**

## **ARMEMENT**

1 canon de 20 mm

4 mitrailleuses de 12,7 mm

2 bombes de 900 kg

## **PERFORMANCES**

Vitesse maximale= 666 km/h à 7600 m

Temps montée= 6100 m en 7'

Plafond pratique= 13400 m

Rayon action= norm : 725 km - maxi : 4185 km

## **DIMENSIONS**

<b>Envergure</b>	<b>Longueur</b>	<b>Hauteur</b>	<b>Surface alaire</b>
15,85 m	11,53 m	3,0 m	30,40 m <sup>2</sup>

## **MASSES**

<b>Vide</b>	<b>Charge</b>	<b>Maximale</b>
5800 kg	0 kg	9800 kg

**Sitographie**

Site Cyber Aéro breton = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/index.htm>

Site Cyber Aéro breton du pays = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/usa/usa.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = [http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/usa/p\\_38l\\_lo.htm](http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/usa/p_38l_lo.htm)

